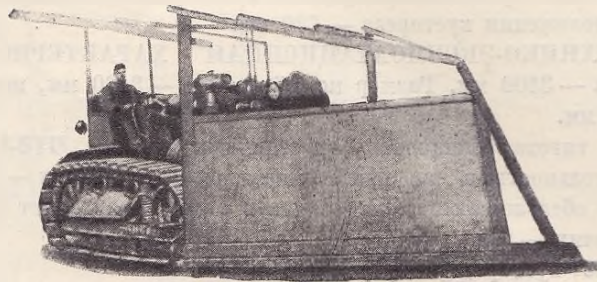


**НКВД СССР
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ШОССЕЙНЫХ ДОРОГ
ГУШОСДОР**

**КАТАЛОГ
ДОРОЖНЫХ МАШИН**

**ДОРИЗДАТ ГУШОСДОРА НКВД СССР
МОСКВА — 1941**



КУСТОРЕЗ КУ-60 к ТРАКТОРУ ЧТЗ-С-60

ИЗНАЧЕНИЕ. Кусторез предназначен для расчистки осваиваемых под дорожное строительство земельных участков путем подрезания мелкого кустарника со стволами диаметром до 20 мм, срезания посадений с диаметром стволов по линии среза до 200 мм и срезания кочек.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ. Кусторез, монтируемый на гусеничный трактор ЧТЗ-С-60, представляет во время работы единый с ним агрегат. Кусторез состоит из следующих основных частей: 1) рамы, 2) ножей, 3) основной балки, 4) предохранительных щитов, 5) прицепа, 6) подъемника.

Рама кустореза, состоящая из двух угольников, имеет в передней своей части вертикальную стойку, зажатую между двумя стяжными полосами. Для поддержания рамы при работе кустореза имеются три ползка, из которых два находятся на наружном конце рамы, а третий — в носовой части.

Ножи, являющиеся рабочим органом кустореза, крепятся к угольникам рамы и расположены в горизонтальной плоскости под углом друг к другу в 60°. Передняя кромка ножей заточена. Ножи вместе с рамой смонтированы на двутавровой балке, расположенной между гусеничными тракторами. К балке укреплен планка, на которой монтируются блоки подъема рамы. Под планкой к раме на кронштейнах шарнирно смонтированы два башмака, предназначенные для транспортировки кустореза.

Подъем и опускание рамы с ножами производится вручную при помощи подъемного механизма, состоящего из стойки, червячной передачи, винта с системой блоков, рукоятки и троса. Для устранения возможности повреждения радиатора трактора и подъемника и отодвигания в сторону срезанных деревьев или кустарника кусторез снабжен предохранительными щитами.

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ. Габаритные размеры кустореза: длина — 7700 мм, ширина — 3350 мм, высота — 3000 мм. Длина рамы с ножами —

3400 мм. Наибольшее расстояние переднего конца рамы от поверхности грунта при транспортном положении кустореза — 730 мм.

ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА. Ширина полосы прохода — 3500 мм. Размер ножей: длина — 3430 мм, ширина — 300 мм, толщина — 16 мм.

Потребная тяговая мощность — гусеничный трактор ЧТЗ-С-60.

Производительность в час при смешанных насаждениях — до 5000 м².

Количество обслуживающего персонала в смену: тракторист 6-го разряда — 1, подсобных рабочих — 2.

ВЕС кустореза без трактора — 2245 кг.

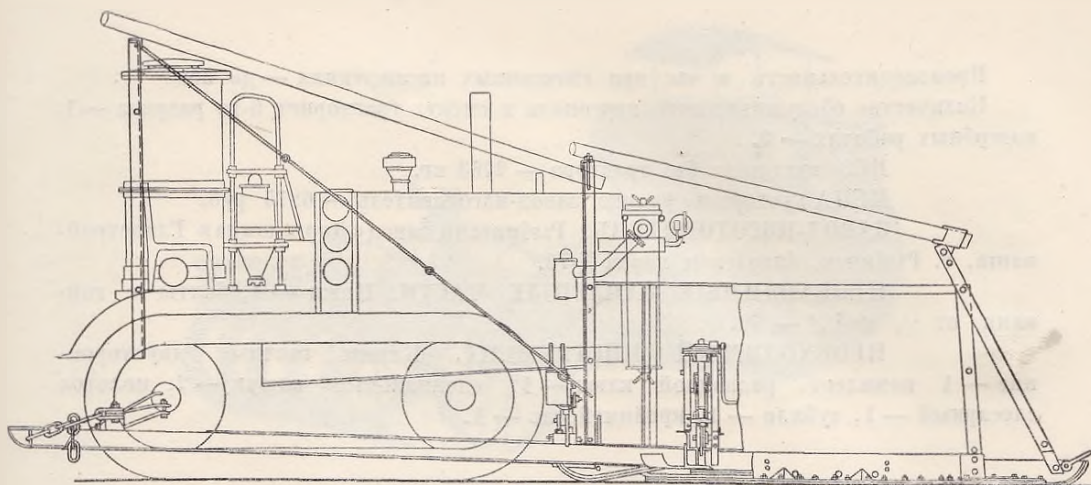
ЦЕНА кустореза франко завод-изготовитель — 5300 руб.

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ. Рыбинский завод «Дормашина» Главстрой-маша, г. Рыбинск. Заводская марка Д-5.

НЕОБХОДИМЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ. Ножи — 4, звенья к натяжной цепи — 7, болты с гайками $\frac{1}{2}$ " , $\frac{3}{4}$ " , $\frac{5}{8}$ " и $\frac{7}{8}$ " — 30.

НЕОБХОДИМЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Ключи гаечные двусторонние от $\frac{1}{4}$ до $\frac{7}{8}$ " — 1 комплект, разводной ключ — 1, специальные ключи — 2 комплекта, молоток слесарный — 1, зубило — 1, крейцмейсель — 1.





КУСТОРЕЗ К ТРАКТОРУ ЧТЗ-С-65



ИЗНАЧЕНИЕ. Кусторез предназначен для расчистки осваиваемых под дорожное строительство земельных участков путем подрезания мелкого кустарника, срезания насаждений с диаметром стволов по линии среза 200—220 мм и срезания кочек.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ. Кусторез, монтируемый на гусеничный трактор ЧТЗ-С-65 и представляющий с ним во время работы единый агрегат, является модернизированным типом кустореза КУ-60, подробно описанного выше.

Изменения в конструкции данного кустореза в основном сведены к следующему: 1) возможность монтажа кустореза на гусеничные тракторы ЧТЗ-С-65, как дизельные, так и газогенераторные, с сохранением возможности монтирования кустореза и на трактор ЧТЗ-С-60; 2) габаритные размеры кустореза дают возможность перевозить его по железной дороге в собранном виде, благодаря чему не требуется демонтаж кустореза перед его отправкой и монтаж на месте получения; 3) балка и основная рама сварены, благодаря чему достигнута жесткость, отсутствовавшая в кусторезе КУ-60; 4) достигнута взаимозаменяемость ножей, что освобождает от необходимости держать в запасе двойное количество ножей, имевшее место при эксплуатации кустореза КУ-60 вследствие наличия у последнего правого и левого ножей; 5) устроены сменные опорные пластинки полозков, что обеспечивает более долгий эксплуатационный срок самих полозков.

Механизм подъема ручной, тросового типа. В остальном конструкция кустореза идентична с кусторезом КУ-60.

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ. Габаритные размеры кустореза (без трактора): длина — 7800 мм, ширина — 3500 мм, высота — 3180 мм.

ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА. Ширина полосы прохода — 3500 мм, длина носовой части кустореза — 3925 мм, потребная тяговая мощность — гусеничный трактор ЧТЗ-С-65.

Производительность в час при смешанных посадках — до 5500
Количество обслуживающего персонала в смену: тракторист 6-го разряда — 1,
подобных рабочих — 2.

ВЕС кустореза без трактора — 2753 кг.

ЦЕНА кустореза франко завод-изготовитель — 6875 руб.

ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ. Рыбинский завод «Дормашина» Главтрострой-
маша, г. Рыбинск. Заводская марка Д-79.

НЕОБХОДИМЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ. Ножи — 4, болты с гай-
ками от $\frac{1}{2}$ до $\frac{7}{8}$ " — 30.

НЕОБХОДИМЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Ключи гаечные двусторон-
ние — 1 комплект, разводной ключ — 1, специальные ключи — 2, молоток
слесарный — 1, зубило — 1, крейцмейсель — 1.

